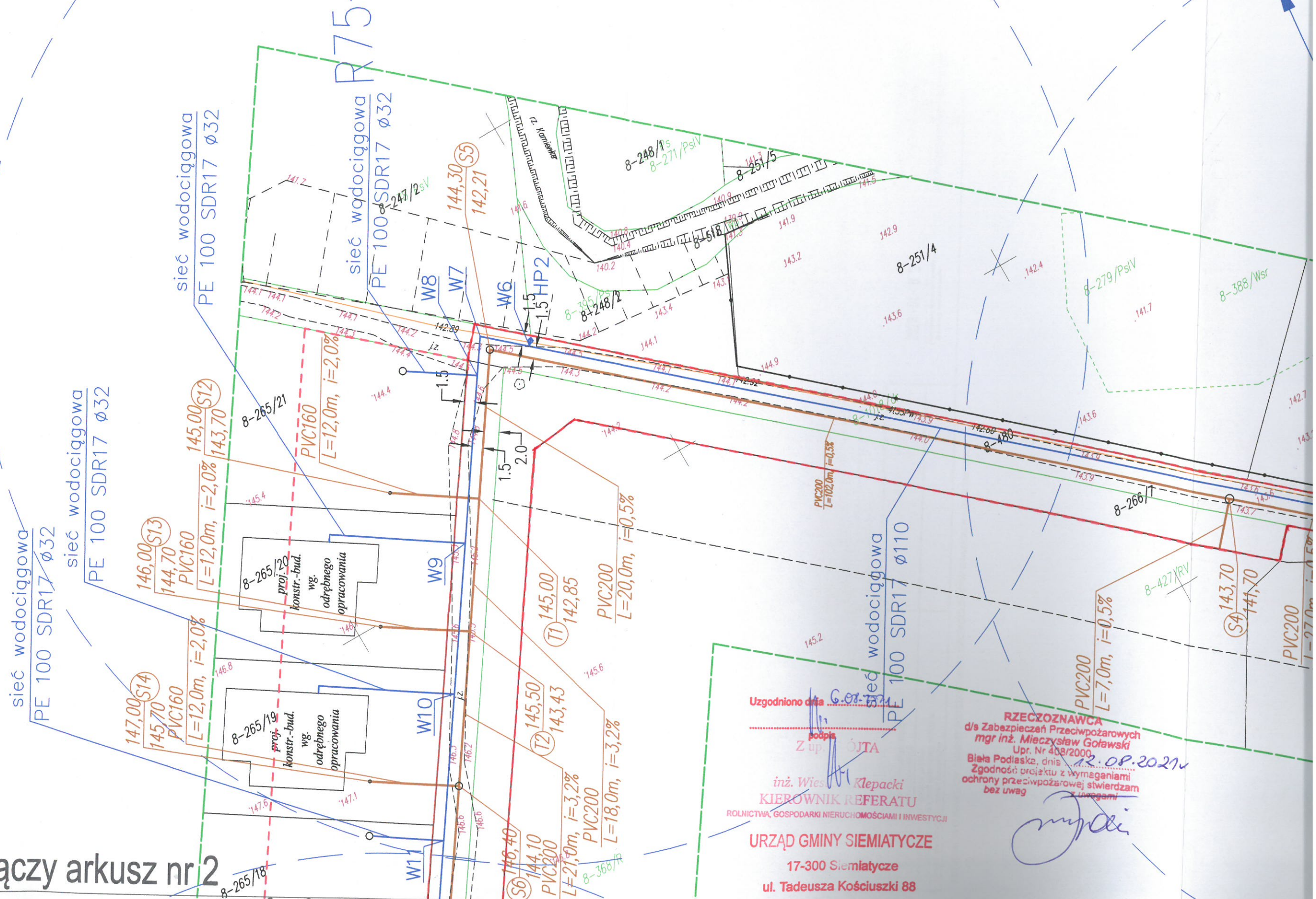


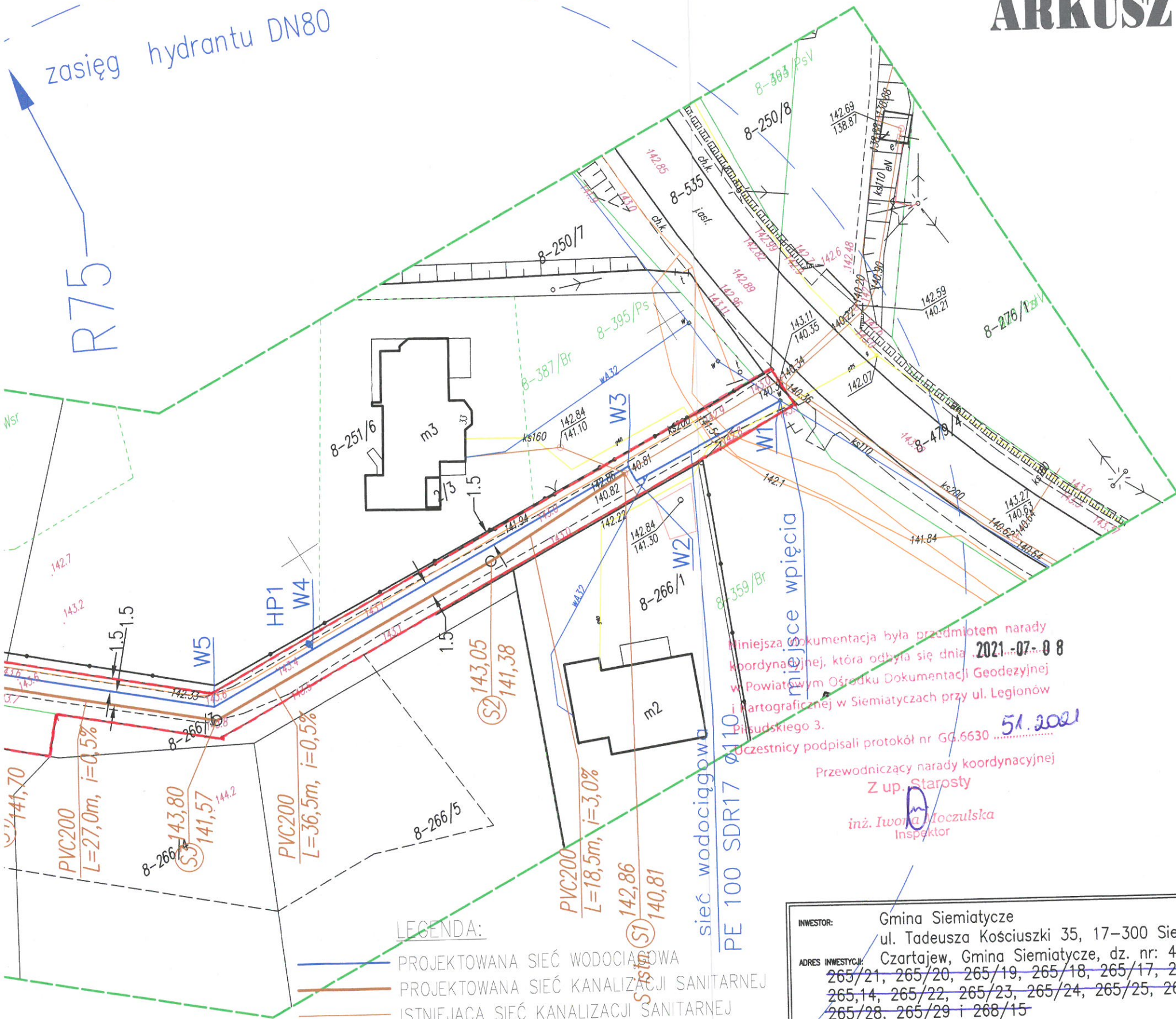
* ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM *Roman Ruciński*

Łączy arkusz nr 2



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU ARKUSZ NR 1

zasięg hydrantu DN80



LEGENDA:

- PROJEKTOWANA SIĘĆ WODOCIĄGOWA
- PROJEKTOWANA SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIĘĆ TELEKOMUNIKACYJNA
- ISTNIEJĄCA SIĘĆ ENERGETYCZNA
- ISTNIEJĄCA SIĘĆ WODOCIĄGOWA
- ISTNIEJĄCA SIĘĆ GAZOWA

[---] - granice terenu objętego wnioskiem, zakres inwestycji

Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się dnia 2021-07-08 w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Siemiatyczach przy ul. Legionów Piłsudskiego 3.

Przewodniczący narady koordynacyjnej
Z up. Starosty

inż. Iwona Moczulska
Inspektor

INWESTOR: Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze	
ADRES INWESTYCJI: Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2, 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: MGR INZ. Romanik Dariusz	SPECJALNOŚĆ: Instalacje sanitarne
DATA: 5 lipca 2021 r.	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy pracy geodezyjnej	Nr Rob. Wsk.: 155/2018
	Id : GG.6640.662.2018
MIEJSCOWOŚĆ	Czartajew
	201009_2
Jednostka ewidencyjna	Siemiatycze
	201009_2.0008
Obręb ewidencyjny	CZARTAJEW
	1:500
SKALA MAPY :	2000 stręfa 8
	KRONSTAD 60
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich
	wysokości
Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	

INFORMACJA O PUNKTACH OSNOWY PODSTAWOWEJ I SZCZEGÓŁOWEJ W GRANICACH OPRACOWANIA :

F.H.U. "MALMAR"

Mariusz Małowski
17-300 Siemiatycze ul. Pałacowa 11/10
tel. 85 556 40 24, 500 077 110
NIP 544159096 REG. 050874361

Mariusz Andrzej Małowski
GEODEZISTA
Nr upraw. 1111

Nazwa/mi. i nazwisko Wykonawcy
data i podpis osoby reprezentującej
Wykonawcę

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku
prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat
techniczny wpisany do ewidencji materiałów zasobu geodezyjnego i
kartograficznego

STAROSTA SIEMIATYCKI

P. 2010.2018.662

(Identyfikator ewidencji zasobu - operatu technicznego)

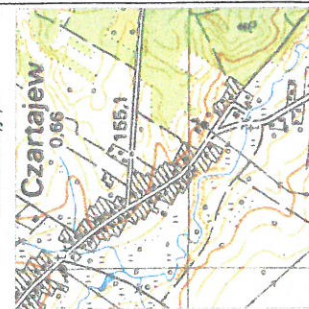
Z up. STAROSTY
INSPEKTOR

inż. Agnieszka Jamborska

2020-04-03

(Data wpisania operatu technicznego
do ewidencji materiałów zasobu)

Szkieł orientacyjny.



data opracowania mapy:

28.02.2020 r.

ark. mapy zasadniczej

8.178.11.06.2.2

8.178.11.06.2.4

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 32

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC160
L=3,0m, i=2,0%

PVC200
L=7m, i=3,8%

PVC200
L=26,2m, i=3,8%

PVC200
L=18,5m, i=3,8%

PVC200
L=22,3m, i=5%

PVC200
L=22,3m, i=5%

PVC200
L=20,3m, i=5%

PVC200
L=24,3m, i=2,5%

PVC200
L=20,3m, i=2,5%

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 110

sieć wodociągowa
PE 100 SDR17 ϕ 110

RZECZOZNAWCA
d/s Zabezpieczeń Przeciwpowodziowych
mgr inż. Mieczysław Gołowski
Upr. Nr 408/2010
Białe Podlaska, dnia 12.08.2021
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpowodziowej stwierdzam
bez uwag

* ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM *Roman Duda*

Uzgodniono dn.
inż. Wiesław
KIEROWNIK
ROLNICTWA, GOSPODARKI NIE
URZĄD GMINY
17-300 Sie
ul. Tadeusza

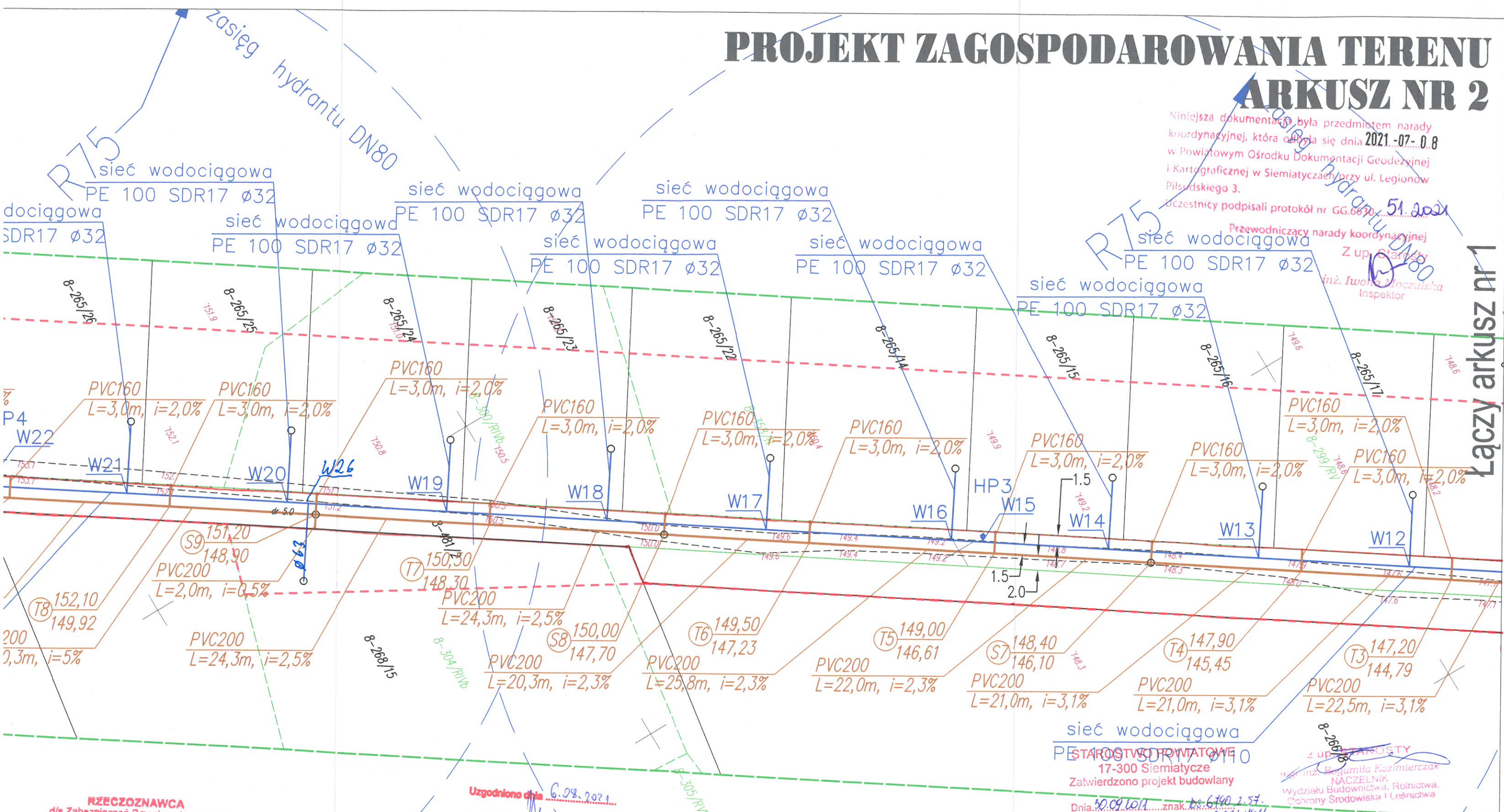
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ARKUSZ NR 2

Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się dnia 2021-07-08 w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Siemiatyczach przy ul. Legionów Piłsudskiego 3. Uczestnicy podpisali protokół nr GG.6630/2021.

Przewodniczący narady koordynacyjnej
Z up. Starosty
inż. Iwona Moczulska
Inspektor

Łączy arkusz nr 1



RZECZPOZNAWCA
d/s Zabezpieczeń Przeciwpowodziowych
mgr inż. Mięczyński Gołowski
Upr. Nr 408/2010
Białe Podlaskie, dnia 12.08.2021 r.
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpowodziowej stwierdzam
bez uwag

Uzgodniono dnia 6.08.2021 r.
inż. Wiesław Klepacki
KIEROWNIK REFERATU
ROLNICTWA, GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI I INWESTYCJAMI
URZĄD GMINY SIEMIATYCZE
17-300 Siemiatycze
ul. Tadeusza Kościuszki 88

LEGENDA:

- PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ ENERGETYCZNA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ GAZOWA

[---] - granice terenu objętego wnioskiem, zakres inwestycji

INWESTOR:		Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze.	
ADRES INWESTYCJI:		Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:		mgr inż. Dariusz Romaniuk	
AUTOR PROJEKTU		MGR INŻ. ROMANIUK DARIUSZ	
SPECIALNOŚĆ:		uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci i instalacje sanitarne Nr ewid. RP/LIS/0100/14	
INSTALACJE		SANITARNE	
SKALA:		1:500	
NR RYS:		2	
DATA:		5 lipca 2021 r.	

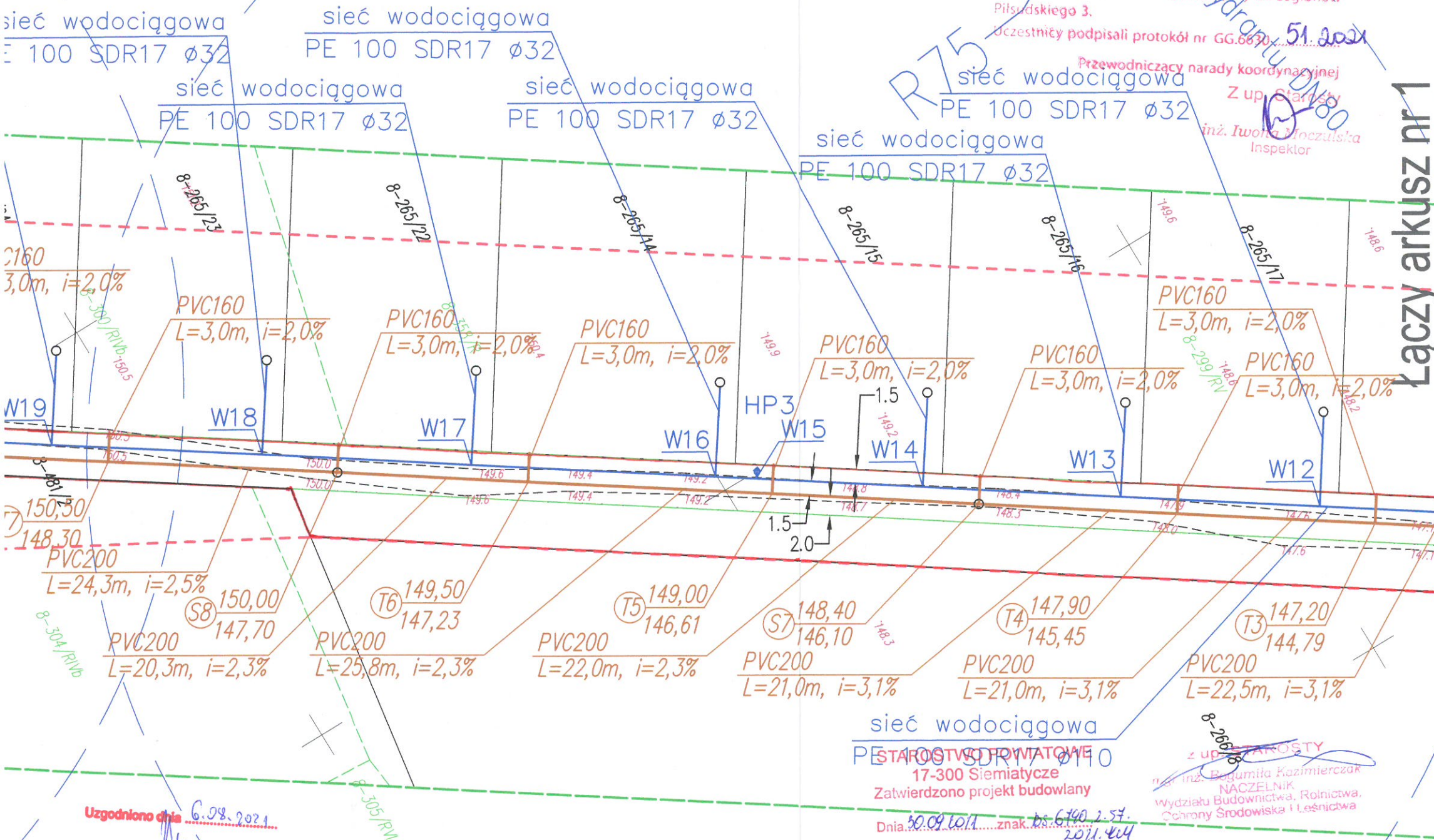
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ARKUSZ NR 2

Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się dnia 2021-07-08 w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Siemiatyczach przy ul. Legionów Piłsudskiego 3.

Uczestnicy podpisali protokół nr GG.6630/51.2021

Przewodniczący narady koordynacyjnej
Z up. Starosty
inż. Iwona Moczulska
Inspektor



LEGENDA:

- PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- PROJEKTOWANA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
- ISTNIEJĄCA SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ ENERGETYCZNA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- ISTNIEJĄCA SIEĆ GAZOWA

[---] - granice terenu objętego wnioskiem, zakres inwestycji

INWESTOR: Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze	
ADRES INWESTYCJI: Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: mgr inż. Dariusz Romanuk	SPECJALNOŚĆ: uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji sanitarnych
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romanuk Dariusz	INSTALACJE SANITARNE
DATA: 5 lipca 2021 r.	

Łączy arkusz nr 1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nr Rob. Wyk.: 155/2018
Id : GG.6640.662.2018

Miejscowość	Identyfikator	Nazwa	Identyfikator	Nazwa
Czartajew	201009_2	Siemiatycze	201009_2.0008	CZARTAJEW

SKALA MAPY :
1:500
2000 strefa 8
KRONSZTAD 60

Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
Oznaczenie i informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków

INFORMACJA O PUNKTACH OSNÓWY PODSTAWOWEJ I SZCZEGÓŁOWEJ W GRANICACH OPRACOWANIA :

F.H.U. "MALMAR"

Mariusz Małowski
17-300 Siemiatycze ul. Pałacowa 11/10
tel. 85 556 40 24, 500 077 110
NIP 544130986 REG. 050874361

Pełnomocnik i zastępca Wykonawcy
dla i podlega geodezyjnym i kartograficznym
pracom i wykończ

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA SIEMIATYCKI

P.2010.2018.662

(Identyfikator ewidencji zasobu i operatu technicznego)

2020-04-03

(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY
INSPEKTOR

inż. Agnieszka Jankowska

data opracowania mapy:

28.02.2020 r.

ark. mapy zasadniczej

8.178.11.06.2.2

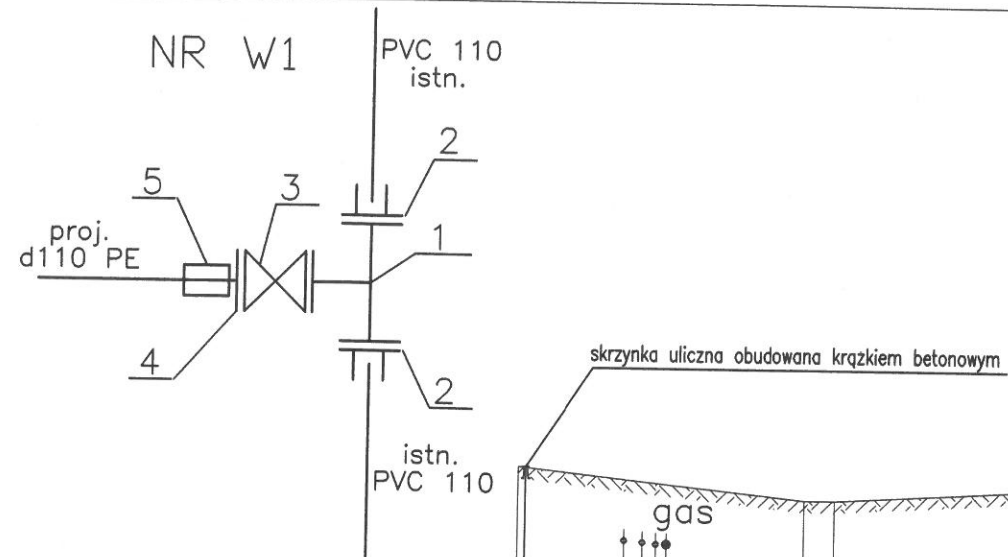
8.178.11.06.2.4

Mariusz Andrzej Mielowski

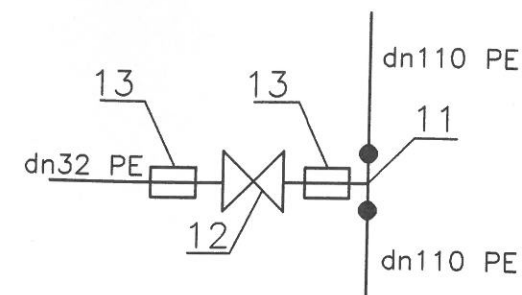
GEODETA

Nr uprawnień

Pracownik geodezyjny i kartograficzny
wzrost 1,75 m, waga 75 kg, data i podpis geodezyjny i kartograficzny
tędy podpisane mapy

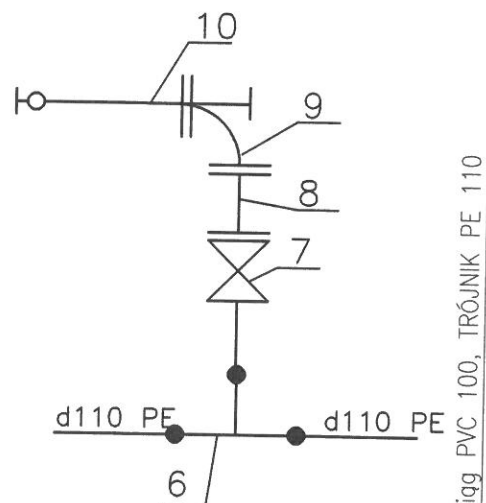


NR W2, W8-14, W16-19, W20-21, W23-24



HP 80

NR W4, W6, W15 i W22



KABLE TELETECHNICZNE
KABLE TELETECHNICZNE
PRZYŁĄCZE GAZU DN40

gas
zatamianie trasy, łuk 90°
należy przepiąć istniejące przyłącze do działki 266/1
KANALIZACJA SANITARNA DN200, rz. 140,81
KANALIZACJA SANITARNA DN160, rz. 140,81

zasypka piaskowa gr. 30cm
podsypka piaskowa gr. 10cm

P. 130,00 m n.p.m.

wzrostna terenu istniejącego

wzrostna osi przewodu

ładki

Średnica, klasa, mat. PE100 SDR17 dn110

ługości, zagłębienia

łęgłości

141,40 143,20

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

141,10 142,85

$i \sim 1,0\%$

$i \sim 0,8\%$

W1

W2

W3

W4

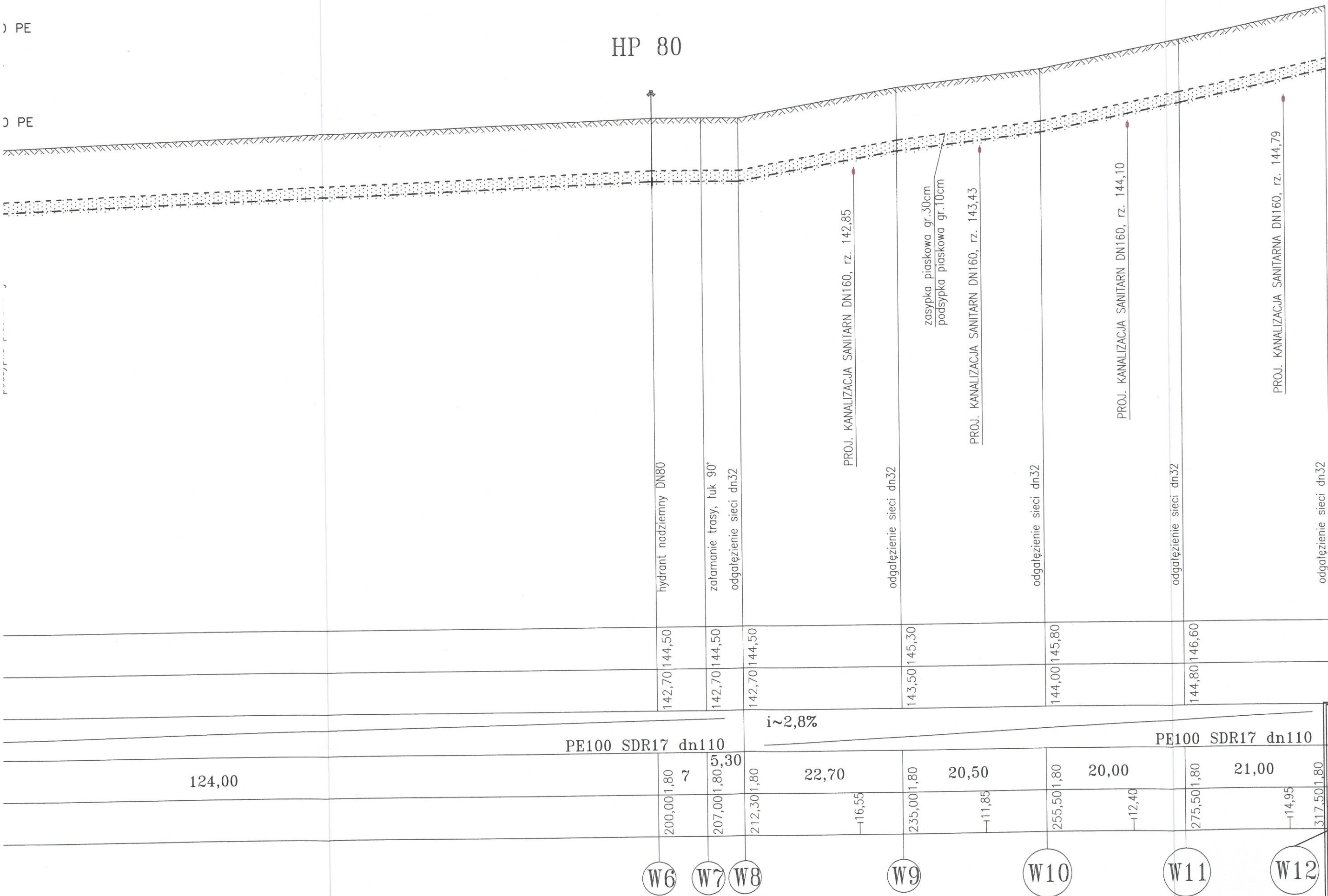
W5

sympkę wykopu zagęścić mechanicznie do zagęszczenia 85-90% lub 0,85-0,9 wg skali PROCTORA

-19,W20-21,W23-24

) PE

) PE

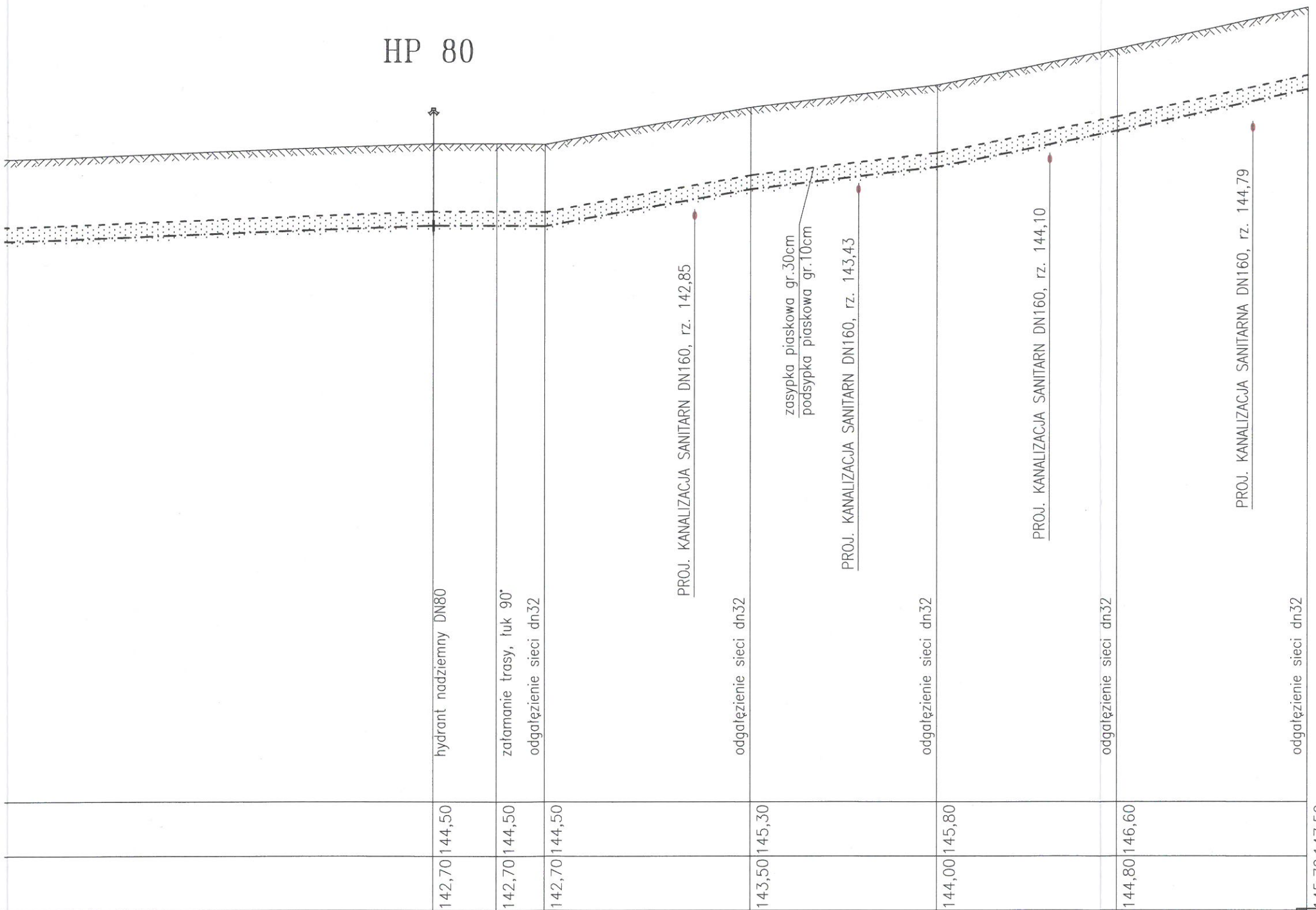


1. Trójnik kołnierzo
2. Łącznik rurowo-ki
3. Zasuwa klinowa P
Teleskopowy prze
Skrzynka uliczna i
4. Tuleja kołnierzow
5. Mufa elektroopor
6. Trójnik redukcyjn
7. Zasuwa klinowa I
do zgrzewania (d
Teleskopowy prze
Skrzynka uliczna
8. Króciec żeliwny d
9. Kolano żeliwne k
10. Hydrant p.poż na
11. Trójnik redukcyjn
poprzez nawiertkę/obej
12. Zasuwa klinowa
zgrzewania. Teleskop
Skrzynka uliczna
13. Mufa elektroopor
14. Zasuwa klinowa
zgrzewania. Teleskop
Skrzynka uliczna
15. Mufa elektroopor
16. Trójnik redukcyjr
poprzez nawiertkę/obej
17. Tuleja kołnierzov
12. Zaślepka żel. DN

INWESTOR:	Gmina Siemi
	ul. Tadeusza
ADRES INWESTYCJI:	Czartajew, G
	265/21, 265/20,
	265/14, 265/22,
	265/28, 265/29
PROFIL SIECI WODOC	
od W1 do W12	
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA:	SPECJAL
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romaniuk Dariusz	INSTALACJA SANITARNA

PROFIL SIECI WODOCIĄGU SKALA 1:100/500

HP 80



- Trójnik kołnierzowy żeliwny DN 100/100
- Łącznik rurowo-kołnierzowy do PVC DN100
- Zasuwa klinowa PN10 DN 100
Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna żeliwna 150mm
- Tuleja kołnierzowa Ø100 SDR17 PN10 z kołnierzem Dn100 PN10
- Mufa elektrooporowa Ø100 SDR17 PN10
- Trójnik redukcyjny d 110/90 PE PN10
- Zasuwa klinowa PN10 DN 80 jedno kołnierz. z króćcem d 90 PE do zgrzewania (dla hydrantów)
Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna żeliwna 150mm
- Króciec żeliwny dwukołnierzowy DN80
- Kolano żeliwne kołnierzowe DN80 ze stopką
- Hydrant p.poż nadziemny
- Trójnik redukcyjny d 110/32 PE PN16, alternatywnie odgałęzienie poprzez nawiertkę/obejmę elektrooporową PE 110/32
- Zasuwa klinowa PN10 DN 25 z króćcami dn PE 32 do zgrzewania. Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna do przyłączy domowych
- Mufa elektrooporowa Ø32 SDR17 PN10
- Zasuwa klinowa PN10 DN 50 z króćcami dn PE 63 do zgrzewania. Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna do przyłączy domowych
- Mufa elektrooporowa Ø63 SDR17 PN10
- Trójnik redukcyjny d 110/63 PE PN16, alternatywnie odgałęzienie poprzez nawiertkę/obejmę elektrooporową PE 110/63
- Tuleja kołnierzowa Ø100 SDR17 PN10 z kołnierzem Dn100 PN10
- Zaślepka żel. DN100.

142,70	144,50	142,70	144,50	142,70	144,50	143,50	145,30	144,00	145,80	144,80	146,60	145,70	147,50
PE100 SDR17 dn110		PE100 SDR17 dn110											
200,00	1,80	7	5,30	22,70	1,80	20,50	1,80	20,00	1,80	21,00	1,80	317,50	1,80
207,00	1,80	5,30	212,30	1,80	116,55	235,00	1,80	111,85	255,50	1,80	112,40	275,50	1,80
212,30	1,80	116,55	235,00	1,80	111,85	255,50	1,80	112,40	275,50	1,80	114,95	317,50	1,80
W6	W7	W8	W9	W10	W11	W12							

INWESTOR: Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze	
ADRES INWESTYCJI: Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROFIL SIECI WODOCIĄGOWEJ od W1 do W12	SKALA: 1:100/500 NR RYS: 3
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA: <i>MGR INŻ. Dariusz Romaniuk</i>	DATA: 5 lipca 2021 r.
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romaniuk Dariusz	INSTALACJE SANITARNE

HP 80

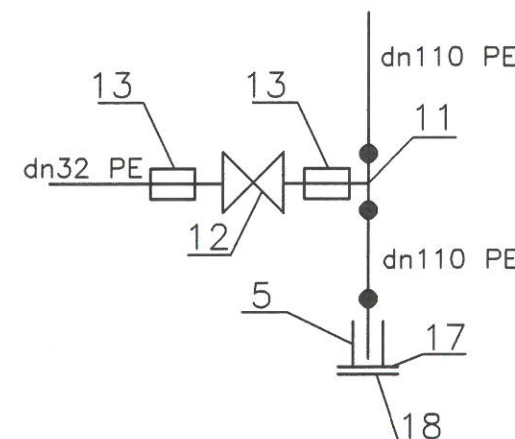
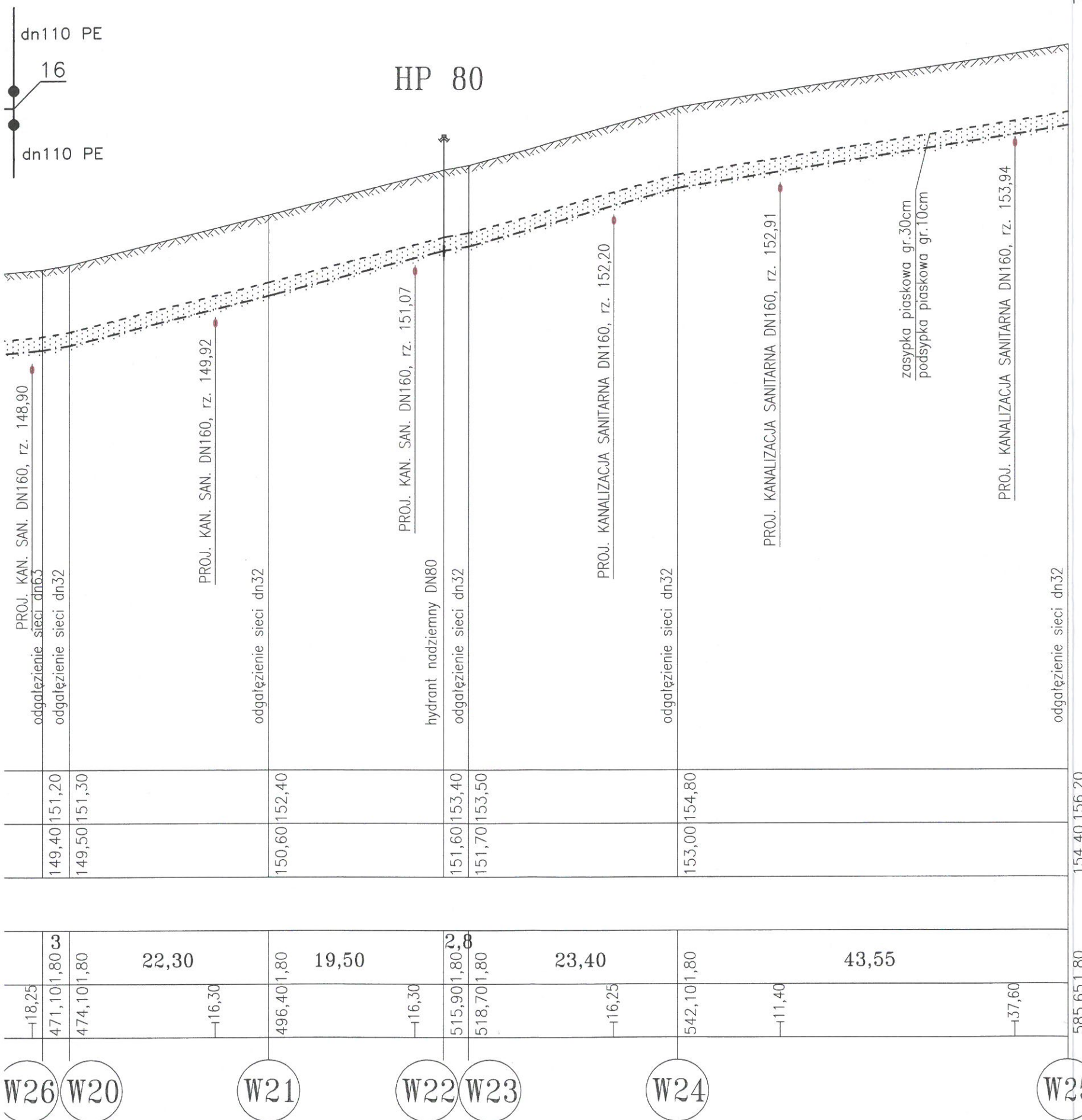
Rzędna terenu istniejącego	145,70	147,50	146,30	148,10	146,80	148,60	147,30	149,10	147,30	149,10	147,80	149,60	148,40	150,20	149,00	150,80	149,40	151,20
Rzędna osi przewodu																		
Spadki																		
Srednica, klasa, mat.																		
Długości, zagłębienia	21,00	21,00	19,00	25,80	22,30	22,30	19,40											
Odległości	317,50	338,50	359,50	378,50	381,30	407,10	429,40	451,70	471,10									
	W12	W13	W14	W15	W16	W17	W18	W19	W26									

* zasypkę wykopu zagęścić mechanicznie do zagęszczenia 85-90% lub 0,85-0,9 wg skali PROCTORA

* zasypkę wykopu zagęścić mechanicznie do zagęszczenia 85-90% lub 0,85-0,9 wg skali PROCTORA

PROFIL SIECI WODOCIĄGU SKALA 1:100/500

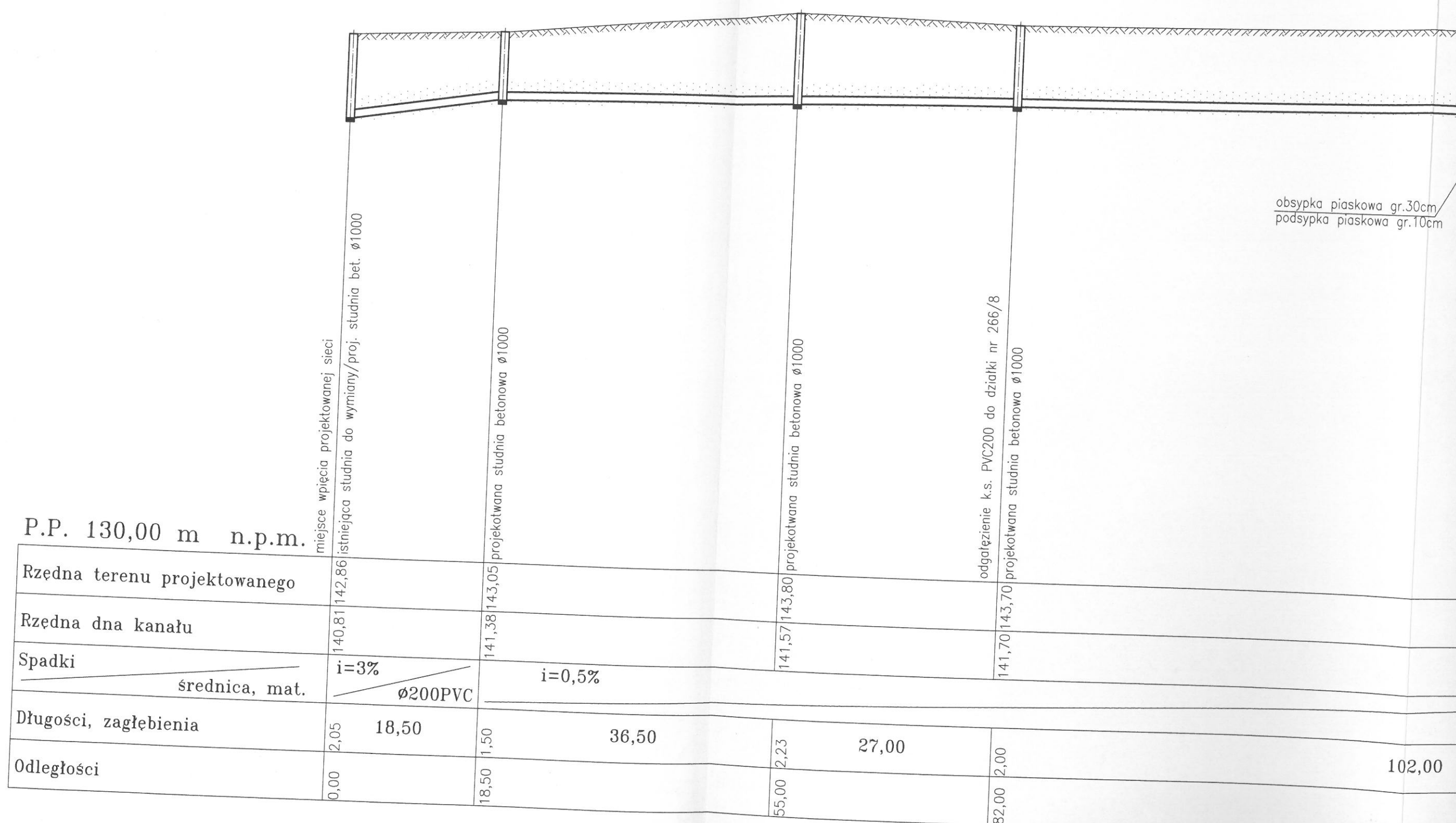
NR W25



- Trójnik kołnierzowy żeliwny DN 100/100
- Łącznik rurowo-kołnierzowy do PVC DN100
- Zasuwa klinowa PN10 DN 100
Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna żeliwna 150mm
- Tuleja kołnierzowa Ø100 SDR17 PN10 z kołnierzem Dn100 PN10
- Mufa elektrooporowa Ø100 SDR17 PN10
- Trójnik redukcyjny d 110/90 PE PN10
- Zasuwa klinowa PN10 DN 80 jedno kołnierz. z króćcem d 90 PE do zgrzewania (dla hydrantów)
Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna żeliwna 150mm
- Króciec żeliwny dwukołnierzowy DN80
- Kolano żeliwne kołnierzowe DN80 ze stopką
- Hydrant p.poż nadziemny
- Trójnik redukcyjny d 110/32 PE PN16, alternatywnie odgałęzienie poprzez nawiertkę/obejmę elektrooporową PE 110/32
- Zasuwa klinowa PN10 DN 25 z króćcami dn PE 32 do zgrzewania. Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna do przyłączy domowych
- Mufa elektrooporowa Ø32 SDR17 PN10
- Zasuwa klinowa PN10 DN 50 z króćcami dn PE 63 do zgrzewania. Teleskopowy przedłużacz trzpienia zasuw
Skrzynka uliczna do przyłączy domowych
- Mufa elektrooporowa Ø63 SDR17 PN10
- Trójnik redukcyjny d 110/63 PE PN16, alternatywnie odgałęzienie poprzez nawiertkę/obejmę elektrooporową PE 110/63
- Tuleja kołnierzowa Ø100 SDR17 PN10 z kołnierzem Dn100 PN10
- Zaślepka żel. DN100.

INWESTOR: Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze	
ADRES INWESTYCJI: Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROFIL SIECI WODOCIĄGOWEJ od W12 do W25	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	DATA:
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romanik Dariusz	INSTALACJE SANITARNE
SKALA: 1:100/500	NR RYS: 4
5 lipca 2021 r.	

P.P. 130,00 m n.p.m.



obsypka piaskowa gr.30cm
podsypka piaskowa gr.10cm

Rzędna terenu projektowanego	140,81	141,38	141,57	141,70
Rzędna dna kanału	142,86	143,05	143,80	143,70
Spadki	i=3%	i=0,5%		
średnica, mat.	Ø200PVC			
Długości, zagłębienia	2,05 18,50	1,50 36,50	2,23 27,00	2,00 102,00
Odległości	0,00	18,50	55,00	82,00

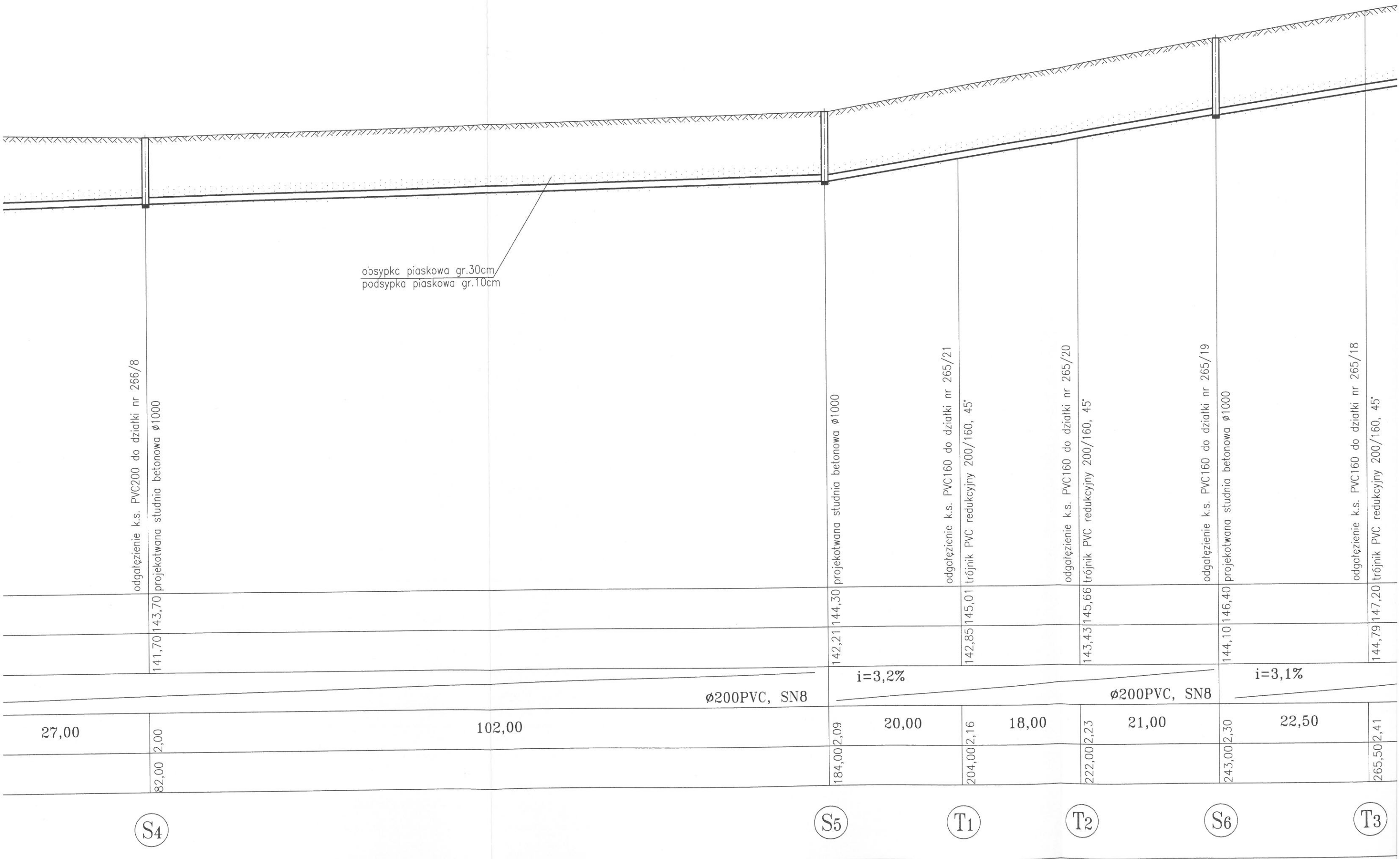
S1

S2

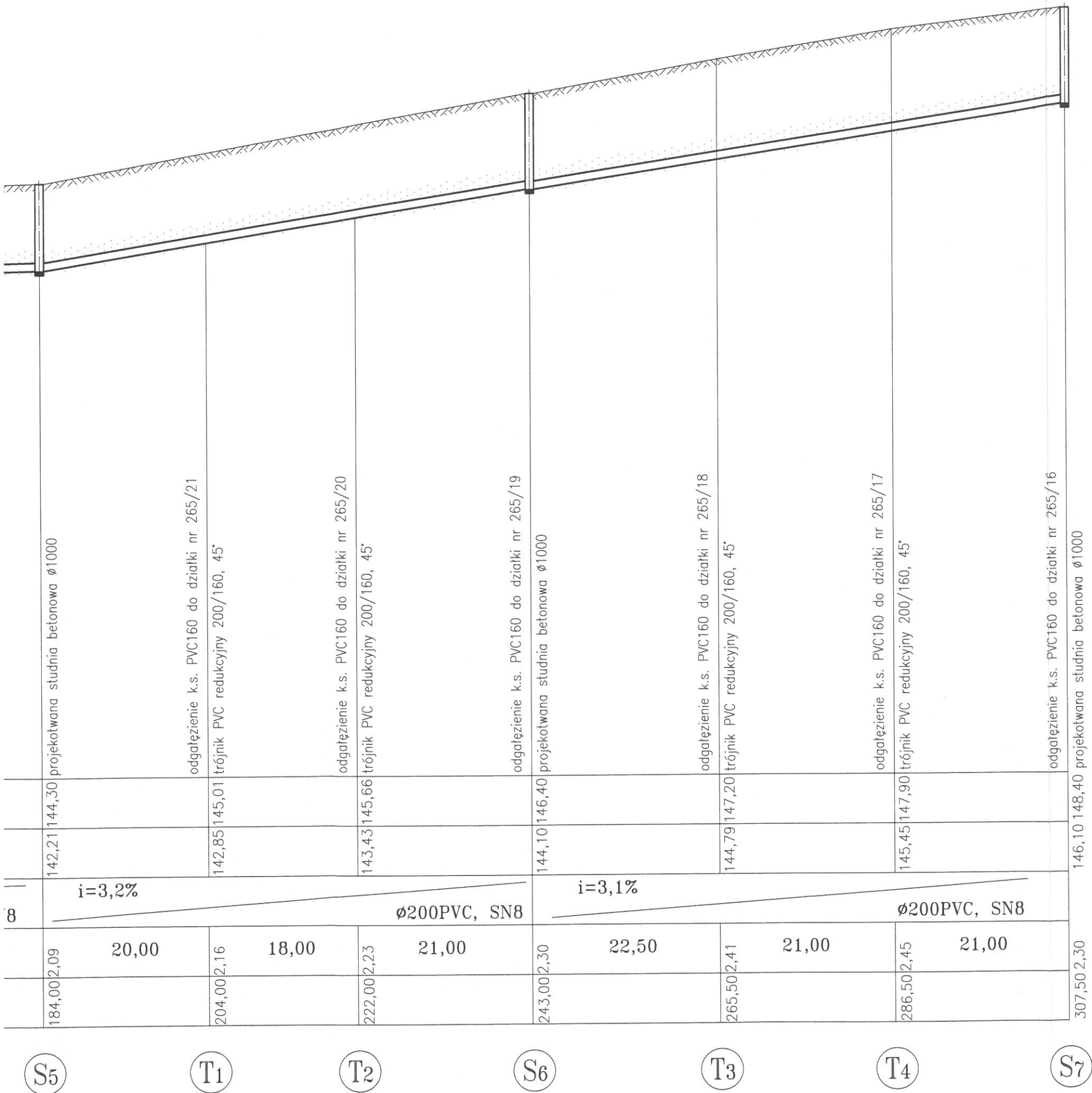
S3

S4

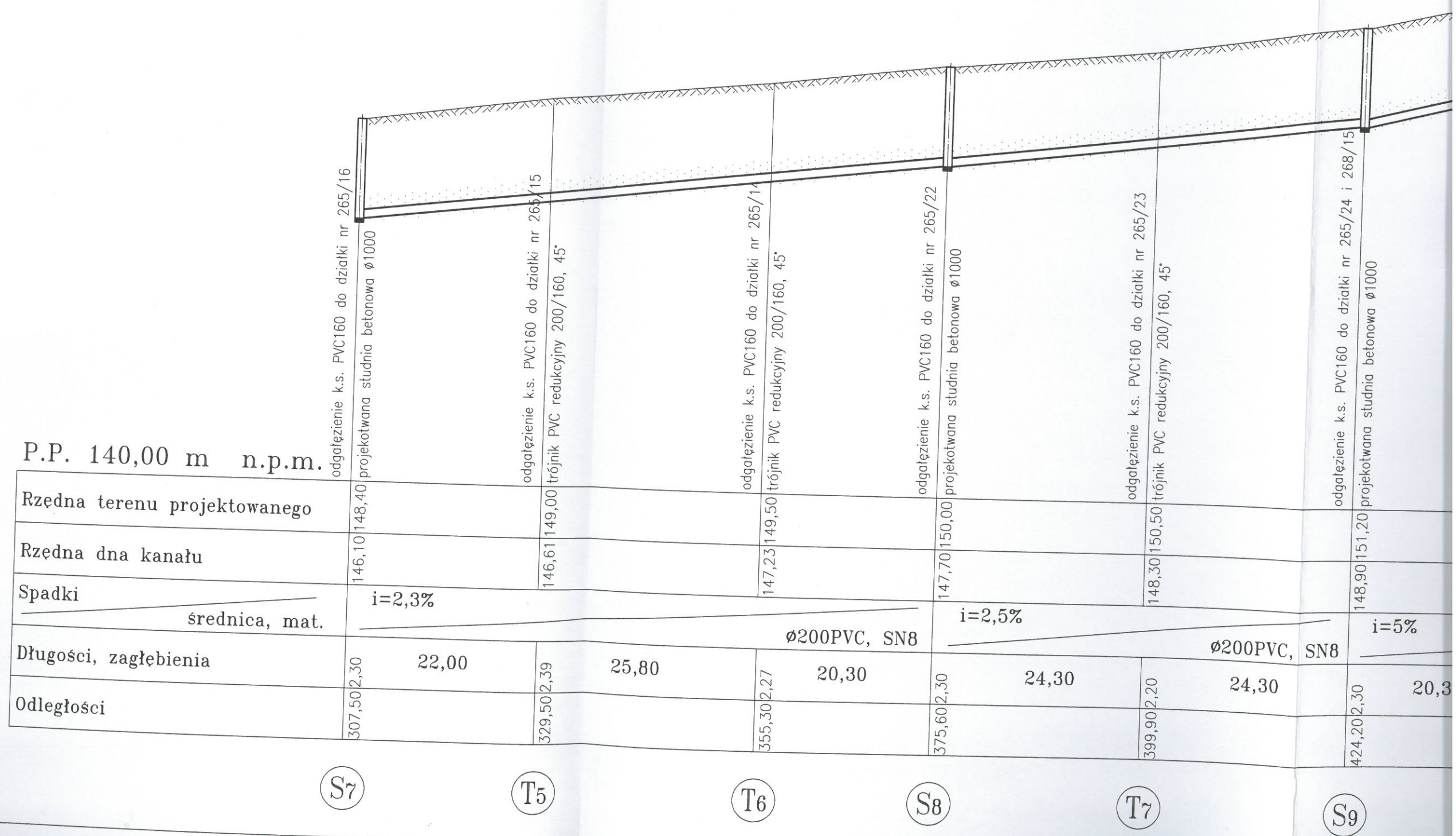
* zasypkę wykopu zagęścić mechanicznie do zagęszczenia 85-90% lub 0,85-0,9 wg skali PROCTORA



PROFILE KANALIZACJI SANITARNEJ
SKALA 1:100/500

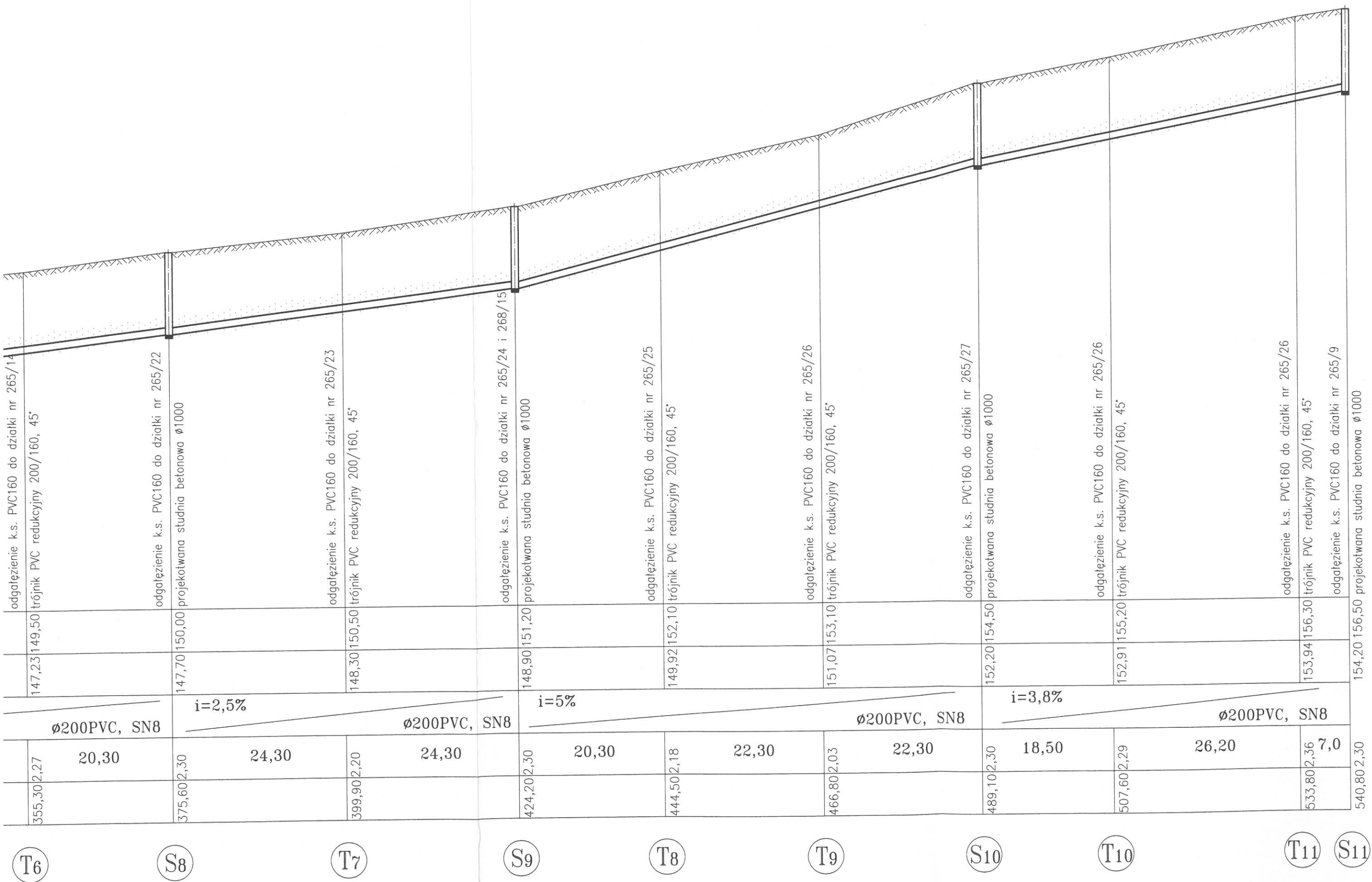


INWESTOR: Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze		
ADRES INWESTYCJI: Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15		
PROFIL SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ od S1 do S7		SKALA: 1:100/500
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA: <i>Dariusz Romanuk</i>		NR RYS: 75
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romanuk Dariusz		DATA: 5 lipca 2021 r.
SPECJALNOŚĆ: <i>wniesienia budowlane do projektu</i> <i>projektowania i wykonania robót budowlanych bez ograniczeń</i> INSTALACJE SANITARNE <i>Nr. nad. P.LL/IS/0100/14</i>		

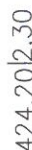


P.P. 140,00 m n.p.m.									
Rzędna terenu projektowanego		146,10		148,40		149,00		149,50	
Rzędna dna kanału		146,10		148,40		149,00		149,50	
Spadki		i=2,3%		i=2,3%		i=2,5%		i=5%	
średnica, mat.		Ø200PVC, SN8		Ø200PVC, SN8		Ø200PVC, SN8		Ø200PVC, SN8	
Długości, zagłębienia		22,00		25,80		20,30		24,30	
Odległości		307,50		329,50		355,30		375,60	

(S7)
(T5)
(T6)
(S8)
(T7)
(S9)

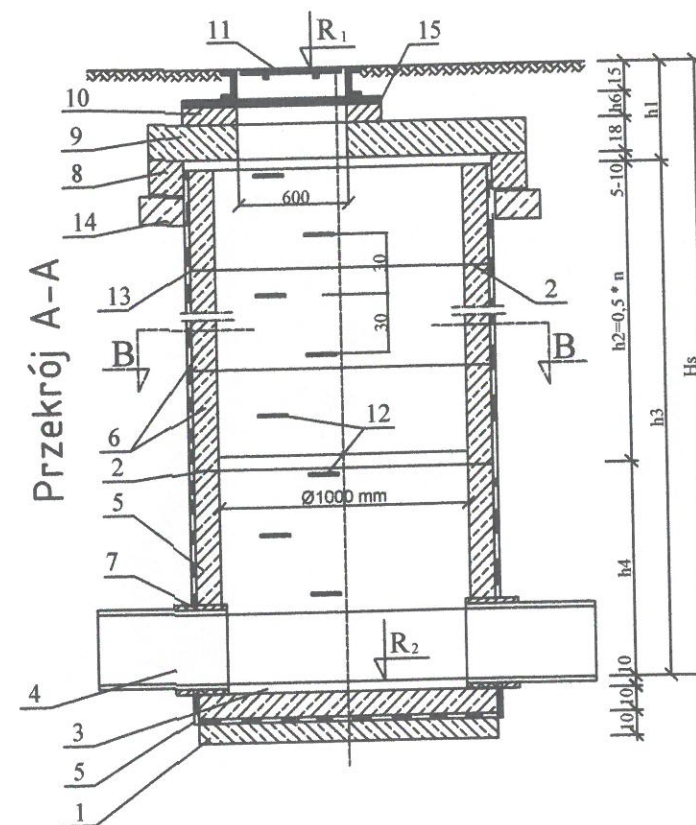


148,90|151,20|projektowana studnia betonowa Ø1000



INWESTOR:		Gmina Siemiatycze ul. Tadeusza Kościuszki 35, 17-300 Siemiatycze	
ADRES INWESTYCJI:		Czartajew, Gmina Siemiatycze, dz. nr: 480, 266/7, 481/2, 265/21, 265/20, 265/19, 265/18, 265/17, 265/16, 265/15, 265/14, 265/22, 265/23, 265/24, 265/25, 265/26, 265/27, 265/28, 265/29 i 268/15	
PROFIL SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ od S7 do S11		SKALA: 1:100/500	NR RYS: 86
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA:	SPECJALNOŚĆ:	DATA:	
AUTOR PROJEKTU MGR INŻ. Romanuk Dariusz	INSTALACJE SANITARNE	5 lipca 2021 r.	

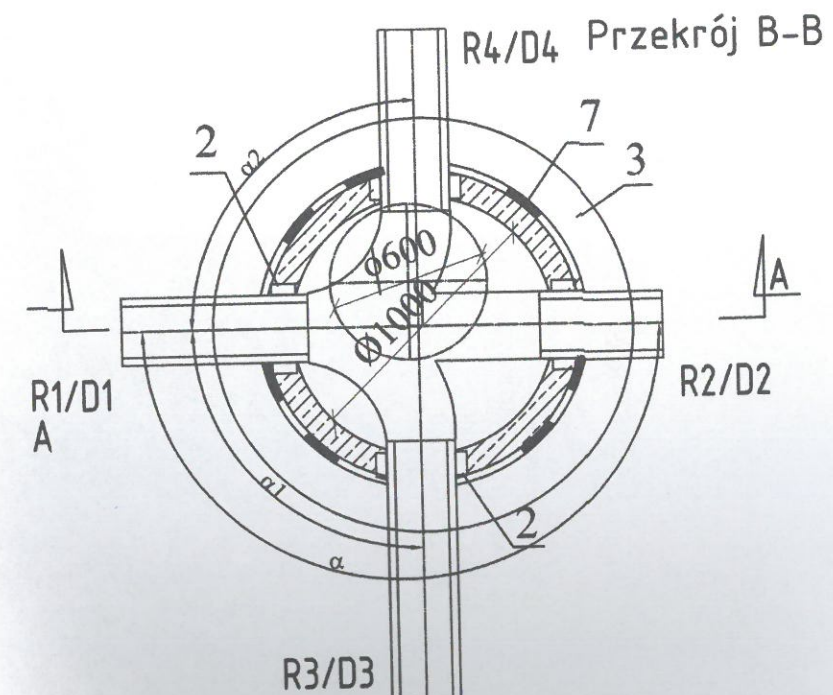
STUDNIA BETONOWA Ø1,0m Z PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM



Studnia rewizyjna Ø1,0 m

Oznaczenia:

1. Podbudowa z betonu B-10
2. Elastyczne uszczelnienia między kręgami
3. Beton kinety B-10
4. Rura kanalizacyjna
5. Pefabrykowany cokół studni Ø1,0 m
6. Kręgi żelbetowe Ø1,0m, h = 0,5 m
7. Tuleja uszczelniająca dla kanałów PVC, łącznik typu A dla kanałów z rur żywicznych
8. Pierścień odcciążający typ PO - 152
9. Płyta przykrykowa typ PPO-212/60
10. Podmurówka pod wąż z cegły kanalizacyjnej
11. Wąż żeliwny typ ciężki
12. Stopnie żłazowe żeliwne
13. Izolacja abizol 2R+P
14. Podbudowa pod pierścień odcciążający z betonu kl. B15 h=20cm
15. Pierścienie dystansowe stalowe Øwew. 600mm



mgr inż. Dariusz Bożeniuk
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji sanitarnych
Nr ewidencyjny: 1110/0100/14

NR RYS:

7 13